



*Reinraumkleidung  
Filter zwischen Mensch  
und Produkt*

***hardusch***

# Unser Textilmanagement bringt Ihnen täglich ein Gefühl von Schutz und Sicherheit.

Seit 1871 bringt unser Familienunternehmen Schutz, Sicherheit und höchste Qualität in das professionelle Textilmanagement von Unternehmen – in fast allen Branchen und in sechs Ländern Europas. Über eine Million zufriedene Arbeitnehmer vertrauen täglich darauf, dass bardusch ihnen Textilien bereitstellt, die genau zu ihren Anforderungen passen: top gepflegt, hygienisch sauber und normgerecht.

Ob Kleinbetrieb oder Weltkonzern – mit einer umfassenden Beratung sorgen wir dafür, dass unser TextilmietSERVICE Ihrem Unternehmen auf den Leib geschneidert ist. Ihr bardusch-Team ist stets persönlich für Sie da und offen für Ihre Wünsche. Uns liegt es am Herzen, dass Sie mit uns zufrieden sind – in Bezug auf Qualität und Effizienz. Daher entwickeln wir unser Know-how, unsere Prozesse und unsere Technologien konsequent weiter. Für ein nachhaltiges Textilmanagement, das Sie dauerhaft entlastet, Kosten spart und unsere Umwelt schont.

**1.000.000** / Arbeitnehmer tragen  
täglich unsere Textilien  
mit einem guten Gefühl

**90.000** / Kunden aus allen Branchen  
vertrauen auf uns

**In 6** / Ländern Europas  
sind wir zu Hause

**260** / LKW sind allein in  
Deutschland täglich für  
unsere Kunden unterwegs

**3.750** / Mitarbeiter sind europa-  
weit für Sie da, davon  
2.600 in Deutschland

**Über 20** / Standorte in Deutschland  
bieten Ihnen einen  
flächendeckenden Service

**1871** / gründete Caroline Bardusch  
unser Familienunternehmen  
in Ettlingen



*hardusch*

G280

KA CB 1116



# *Ihre Sicherheit ist unsere Verpflichtung.*

Zum Schutz der Produkte der Pharmaindustrie, der Medizinaltechnik und der Mikroelektronik vor einer Kontamination durch das Personal bietet *bardusch* **Reinraum-Mehrwegkleidung für die ISO-Raumklassen 5 bis 8**, die speziell an die Umstände in Reinräumen angepasst ist.

Sie hindert luftgetragene Partikel, die der Mitarbeitende absondert, daran, in den Raum zu gelangen. *bardusch*, als spezialisierter Dienstleister für Reinräume, unterstützt Sie mit einer **professionellen Dekontamination** und einer **lückenlosen Logistikkette** dabei, die Rahmenbedingungen für Ihre hochsensible Produktionsprozesse aufrecht zu erhalten.

## **Neu und doch bewährt**

In unseren Modellen stecken viel Produkt-Know-how und langjährige Erfahrung. Das Reinraumgewebe hat sich im Einsatz bestens bewährt. Die Ausstattungsmerkmale der Modelle wurden gemeinsam mit unseren Kunden entwickelt.

## **Professionelle Reinraum-Kompetenz in Qualität und Wirtschaftlichkeit**

Wir bieten Ihnen eine große Kollektion ausgewählter Modelle von Dastex und Alsico an.



## **Kompetente Beratung für individuelle Lösungen**

Damit in Ihrer Reinraumproduktion die optimale Ausstattung eingesetzt wird, beraten unsere Fachspezialisten bei der Auswahl der Modelle und erstellen für Sie ein spezifisches Bekleidungskonzept. Gerne analysieren wir mit Ihnen Ihr Zonenkonzept, um sicherzustellen, dass die geforderten Reinraumbedingungen erfüllt werden.

# Wir entfernen **alle Partikel und Keime** aus Ihrer Reinraumkleidung.



Der bardusch-Service-Kreislauf:  
von Anfang bis Ende sorgenfrei mieten.

Um die empfindlichen [Herstellungsprozesse moderner Produkte](#) in der Pharma-, Raumfahrt-, Optischen- oder Chipindustrie vor Verunreinigungen und Schäden zu schützen, muss [spezielle keim- und partikelfreie Reinraum-Kleidung](#) getragen werden.

Die Reinigung dieser hochsensiblen Kleidung ist die [Königsdisziplin der Textilpflege](#), die nur wenige Spezialisten beherrschen. Wir von *bardusch* wissen, worauf es bei der Behandlung von Reinraum-Textilien ankommt: auf [höchste Sicherheit](#) ohne Wenn und Aber.

Die Reinraum-Produktionsstätten von *bardusch* sind nach dem [neuesten Stand der Technik](#) und mit einem [modernem Maschinenpark](#) ausgestattet. Gerade bei der empfindlichen Reinraumkleidung darf es absolut keine Fehlerquelle geben. Daher muss der Wäschekreislauf möglichst lückenlos sein.

## *In 9 Schritten zur absoluten Reinheit:*

- 1 Abholen**  
Die benutzte Reinraum-Kleidung wird von *bardusch* direkt beim Kunden abgeholt.
- 2 Einschleusen**  
Über Schleusen wird die Kleidung in eine Außenzone der Wäscherei eingeführt.
- 3 Prüfen**  
Die Artikel werden auf Beschädigung und nötige Reparaturen geprüft.
- 4 Waschen**  
In speziellen für den Reinraum entwickelten Durchladewaschmaschinen durchlaufen die Textilien mehrere Desinfektionswaschgänge.
- 5 Reinraumschleuse**  
Über eine Durchreichfunktion gelangt die gewaschene Kleidung aus der Maschine direkt in den Reinraum.
- 6 Reinraum**  
Hier werden die Textilien gelegt. Über Onlinemonitoring prüfen wir konstant Parameter wie Partikel, Druck und Wasser.
- 7 Verpacken**  
Die Textilien werden in speziellen PE-Beuteln bzw. in Autoklaviertüten verpackt. Dies stellt sicher, dass auch beim Transport weder Partikel noch Keime an den Inhalt gelangen.
- 8 Sterilisation im Autoklaven**  
Die Sterilisation erfolgt über einen Autoklaven, der den Anforderungen nach EN 285 entspricht.
- 9 Ausliefern**  
Die fertig aufbereiteten Textilien werden nach den vereinbarten Bedingungen verpackt und zum Kunden geliefert.



## ***Unsere Qualität und Hygiene halten Ihren härtesten Anforderungen stand.***

Unsere normgerechte Kleidung schützt Ihre Mitarbeiter und Ihre Produkte. Genau deshalb machen wir keine Kompromisse, wenn es um Qualität und Hygiene geht.

### **Zuverlässig mit Leistung begeistern**

Bei *bardusch* können Sie sich auf hohe Standards verlassen. Unsere Waschmaschinen sind Spezialanfertigungen, die normgerecht alle Reinraum-Bedingungen erfüllen. Das von uns verwendete *Osmosewasser* sowie die von uns verwendeten Waschchemikalien sind auf die besonderen Reinraum-Anforderungen ausgelegt. Unser internes *Hygienekonzept ist ein RABC-System* (Risk Analysis Biocontamination Control) nach DIN EN 14065:2016. Es garantiert einen gleichbleibend hohen Hygienestandard

mit validierten, desinfizierenden Waschverfahren, ein systematisches Monitoring der mikrobiologischen Qualität sowie regelmäßigen Hygieneschulungen der Mitarbeiter entsprechend den RAL- Gütezeichen RAL-GZ 992/1-4.

### **Jeden Tag höchste Hygiene leben**

Wir übernehmen Verantwortung für unsere Kunden, weil Hygiene das oberste Gebot ist. Durch eine elektronische Bestandsführung zur Einzelteilverfolgung, behalten Sie außerdem jederzeit den Überblick über Qualität, Waschprozess und Textilien. Unser nach DIN EN ISO 9001:2015 zertifiziertes Qualitätsmanagement, unsere Partikelnachweise nach ASTM-F51.00 sowie die Kontaminationsgeschützte Einzelverpackung bieten Ihnen *höchste Qualität und Hygiene*.



### Ausgewählte Zertifizierung

- Zertifizierte Wiederaufbereitung unter Reinraum-Bedingungen nach EN ISO 14644-1
- Partikelnachweis auf der Kleidung nach ASTM-F51.00
- Qualitätsmanagement nach DIN EN ISO 9001:2015
- Kontaminationsgestützte Einzelverpackung
- Bei Bedarf Dampfsterilisation gemäß DIN EN ISO 17665 und EN 285
- Chargenprotokoll pro Lieferung



Erfahren Sie mehr unter [www.bardusch.com](http://www.bardusch.com)

## *Unser Sortiment für Ihren Reinraum.*

Für die Produktion unter Reinraumbedingungen stellt *bardusch* Ihnen ein spezielles Sortiment aus reinraumgeeigneten Textilien zur Verfügung, die von Overalls mit und ohne Haube, über Vollschutzhauben, Überziehtiefel und –schuhe bis zu Zwischenbekleidung und Mäntel reicht. Ergänzt wird das Angebot durch weitere Artikel wie Mundschutz, Armstulpen und Socken. Je nach Bedarf steril oder unsteril.

Unsere Mehrwegkleidung aus einer Polyester- / Karbonmischung überzeugt durch [Atmungsaktivität](#) und einen [hohen Tragekomfort](#). Die extreme Feinheit der Polyesterfilamente ermöglicht die Herstellung von Mikrofasergeweben, die so dicht sind, dass zwar Wasserdampf vom Körper nach außen diffundieren kann, Partikel aber sicher zurückgehalten werden (Filterwirkung). Polyesterfilamente geben im Gegensatz zu Stapelfasergarnen keine Faserbruchstücke ab. Spezielle Verarbeitungstechniken, wie die Schnittkantenversäuberung mit Einfass- oder Kappnähten, gewährleisten, dass die Kleidung selbst auch keine Partikel an die Umgebung abgibt. Der eingebundene Karbonfaden verhindert eine elektrostatische Aufladung.

Alle Modelle können selbstverständlich wiederaufbereitet und sterilisiert werden.





## *Mehrere Standorte garantieren die Lieferung. Komme was wolle.*

Sperrung der Autobahn, Cyberattacken, Elektrizitätsausfall, Unfälle, Ausfälle: Die Welt, in der wir leben, ist so komplex und vernetzt geworden, dass täglich tausende Ereignisse jeden Betrieb lahmlegen könnten.

Genau dafür haben wir ein **erfolgreiches Notfallkonzept** etabliert, welches es uns ermöglicht, sofort die Wäsche im Ereignisfall an einem anderen Standort zu bearbeiten. Dafür haben wir einen ausführlichen Maßnahmenplan erarbeitet, einen internen Krisenstab installiert, redundante Zusatz- und Ersatzkapazitäten festgelegt und eine solide IT-Infrastruktur aufgebaut.

Alles, weil es uns wichtig ist, dass sich unsere Kunden auf uns verlassen können. Immer und jederzeit.

# *Wir waschen mit einem Schonprogramm für die Umwelt.*

Als professioneller Textildienstleister sind wir uns unserer besonderen Verantwortung gegenüber **Mensch und Umwelt** bewusst. Dieser Verantwortung begegnen wir mit einem umfangreichen **Umweltmanagement**, das Ressourcen schont und die Umwelt weniger belastet.

## **Systematisch nachhaltig**

Als Schlüssel für den Schutz von Umwelt und Ressourcen gilt die Kreislaufwirtschaft. Damit verbunden ist das Selbstverständnis, Rohstoffe sparsam zu nutzen und wiederzuverwerten. Als einer der Ersten der Branche haben wir unter anderem ein **Umweltmanagementsystem nach EMAS III** eingeführt: Wir veröffentlichen z. B. alle Daten zu Energieverbrauch oder Emissionen und arbeiten kontinuierlich daran, unsere Umweltleistung zu verbessern – über gesetzliche Anforderungen hinaus.

## **Durchgängig umweltbewusst**

Unsere computergestützten Dosier- und Steuerungssysteme sparen Wasser, Energie und Waschmittel. Dabei verzichten wir komplett auf Duftstoffe. Wärmetauscher in den Waschstraßen heizen das kalte Frischwasser für die weitere Reinigung. Auch unsere Lieferanten nehmen wir in die Pflicht: Wir arbeiten mit Unternehmen, deren Produkte seit Jahren nach dem **Öko-Tex-Standard 100** zertifiziert sind und mit schadstoffgeprüften Materialien arbeiten.



## **Ausgewählte Zertifizierung**

- Umweltmanagement nach EMAS III
- Umweltmanagement nach ISO 14001:2015
- Qualitätssicherung nach Öko-Tex-Standard 100
- Bescheinigung „Nachhaltiger Textil Service“ von WIRTEX

Erfahren Sie mehr unter [www.bardusch.com](http://www.bardusch.com)



# Wir bieten Ihnen mehr für Mitarbeiter und Gebäude.

Mehr Schutz auf der Arbeit! Mehr Sauberkeit und Wohlbefinden! Mehr Überzeugungskraft beim ersten Eindruck! Mehr Effizienz dank schneller Reinigung!

Das *bardusch*-Angebot geht weit über Berufsbekleidung hinaus. Wir statten Ihr Unternehmen auch mit Waschraumhygieneartikeln, Schmutzfangmatten sowie Mopps und Putztüchern aus. Natürlich alles im zuverlässigen MietSERVICE.

## Gebäudedienstleistungen

Alle Informationen über unsere *Schmutzfangmatten* für den Eingangsbereich, *Waschraumhygieneartikel* wie Handtuch- oder Seifenspender sowie Mopps und Putztücher finden Sie in der Broschüre „Gebäudedienstleistungen“ und unter [www.bardusch.com](http://www.bardusch.com).

## Berufsbekleidung

Profis, die alles geben, brauchen eine Berufsbekleidung, die alles mitmacht. Deshalb arbeiten unsere Textilexperten kontinuierlich daran, *Tragekomfort* und Funktionalität unserer Berufsbekleidung zu verbessern. Das Ergebnis: Kollektionen, die modernes *Design*, langlebige *Qualität* und durchdachte Funktionen verbinden.

## Schutzkleidung

Schutz vor extremer Hitze, Kälte, Funkenflug oder Chemikalien – entdecken Sie unsere vielseitigen *PSA-Kollektionen* in der Broschüre „Personenschutzkleidung für Industrie, Handwerk und Dienstleister“ und unter [www.bardusch.com](http://www.bardusch.com).

## Urhebervermerk:

Seiten 1, 4, 11 und 12: © Dastex & Biotest  
Seite 17: © Alsico

## Gedruckt von:

NINO Druck GmbH  
Im Altenschemel 21  
67435 Neustadt/Weinstr.







# Wir sind überall dort, wo hart gearbeitet wird.

Für persönlichen Service und kurze Wege sind wir in Deutschland an über 20 Standorten und europaweit in sechs Ländern präsent. Nehmen Sie Kontakt mit uns auf und lassen Sie sich persönlich beraten, wie Ihr Unternehmen von einem maßgeschneiderten Textilmanagement profitieren kann.



## 0800 10 44 555

### Zentrale

*bardusch* GmbH & Co. KG  
Pforzheimer Straße 48  
76275 Ettlingen  
Tel.: + 49 7243 707 1000  
Fax: + 49 7243 707 1104  
kontakt@bardusch.de

### Standorte in Deutschland

- Augsburg
- Chemnitz
- Dresden
- Eisenach-Stedtfeld
- Erfurt
- Ettlingen
- Falkensee
- Geldern
- Heilbronn
- Hochdorf-Assenheim
- Kelsterbach
- Landsberg
- Leipzig
- Ludwigshafen
- Mülheim-Kärlich
- Neumünster
- Nürnberg
- Reutlingen
- Rostock
- Siedenburg
- Soltau
- Werder

### Landesgesellschaften in Europa

#### *bardusch* Frankreich

- Bischwiller
- Cambrai
- Val d'Europe

#### *bardusch* Polen

- Bochnia
- Prudnik
- Torun

#### *bardusch* Schweiz

- Basel
- Brugg
- Rheinfelden
- Sierre
- Uetendorf
- Yverdon-les-Bains

#### *bardusch* Spanien

- Barcelona
- Madrid

#### Standorte in Ungarn

- Mosonmagyaróvár



*Tel.: 0800 10 44 555  
service@bardusch.de  
www.bardusch.com*